

**Zeitschrift:** Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art  
**Band:** 53 (1966)  
**Heft:** 6: Terrassenhäuser II

**Artikel:** L'école primaire de Mont-Goulin à Prilly VD : Architecte : Pierre Quillet SIA, Lausanne ; Ingénieurs : Henri Monod SIA et Charles Straub  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-41214>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

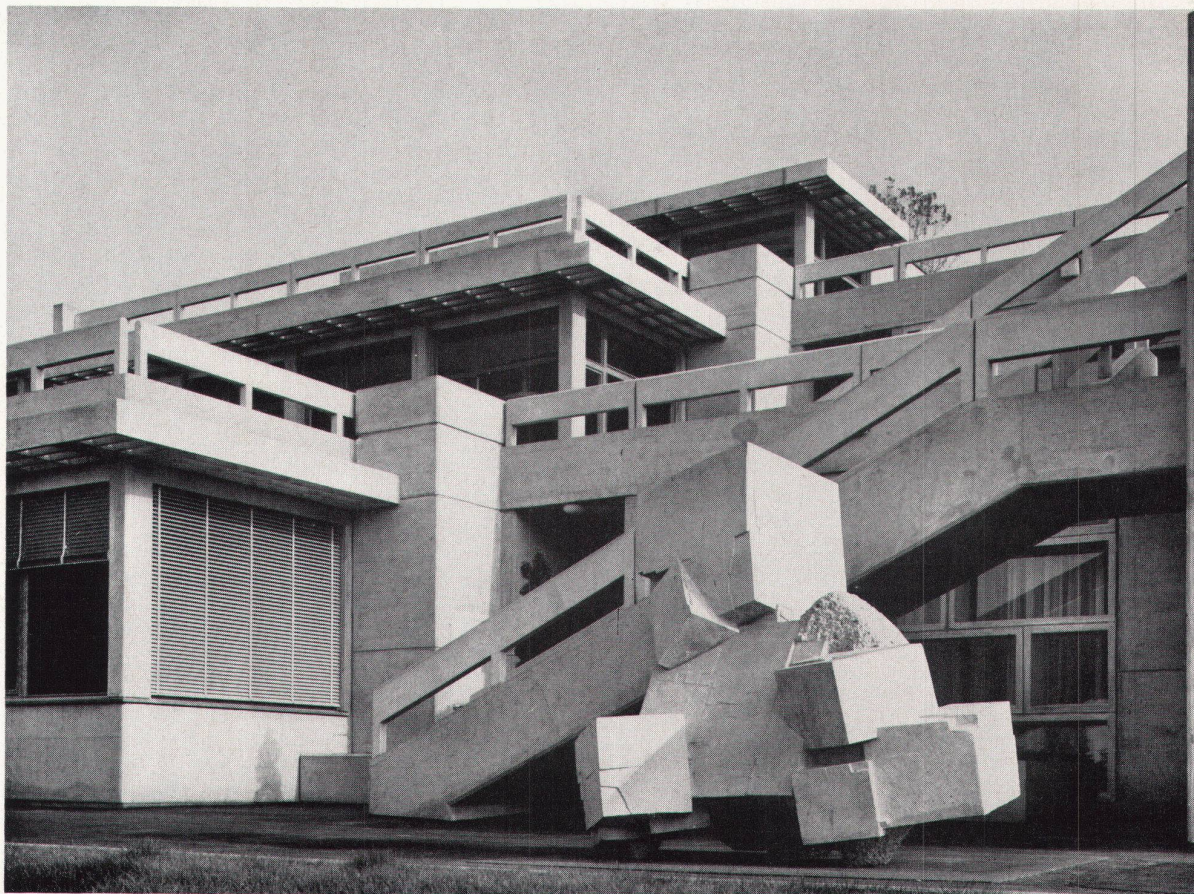
### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 05.04.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## L'école primaire de Mont-Goulin à Prilly VD



1

**Architecte: Pierre Quillet SIA, Lausanne**  
**Ingénieurs: Henri Monod SIA et Charles Straub**

Le projet de ce bâtiment date du premier trimestre de 1960, mais sa réalisation n'a été achevée que dans le courant de l'été 1965. La lenteur des travaux a été provoquée essentiellement par la nécessité de réaliser le bâtiment par étapes.

### *Programme*

Fixé par la Municipalité, il demandait le plus grand nombre de classes possible, chacune de 10×7 m, une salle pour les maîtres, un cabinet médical, une salle de gymnastique et un appartement pour le concierger.

### *Terrain*

D'une superficie de 4500 m<sup>2</sup> seulement, il était en très forte pente dépassant par endroit 30°. Une première servitude de hauteur limitait l'altitude maximum à 542,50 m, soit à trois étages normaux environ, depuis le niveau du chemin de Sous-Mont bordant la parcelle au sud-ouest.

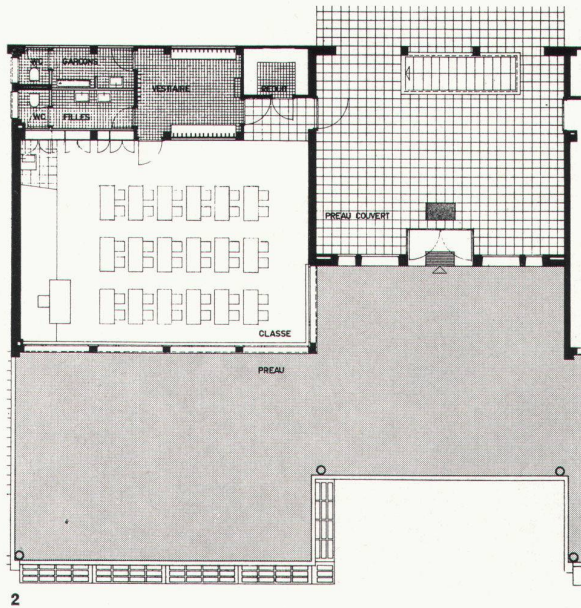
De plus, une seconde servitude divisait la propriété communale au tiers de sa longueur, côté nord, par l'obligation de prévoir un large escalier public, reliant les bâtiments locatifs de Mont-Goulin au chemin de Sous-Mont.

Enfin l'orientation générale du terrain au sud-ouest ainsi qu'une vue magnifique de côté-là imposait, à peu près nécessairement, une exposition des façades dans cette direction.

### *Parti*

Le règlement cantonal sur l'instruction publique primaire fixe la surface des préaux à 5 m<sup>2</sup> par élève au minimum. 12 classes de 30 élèves en moyenne exigeaient donc une surface de préaux, ouverts ou couverts, de 1800 m<sup>2</sup>.

1  
Escalier central  
Mittlere Treppenanlage  
Central staircase



2

2  
Schéma d'une salle de classe  
Schema eines Klassenraumes 1:250  
Classroom, schematic drawing

3  
Coupe  
Schnitt 1:650  
Cross-section

4  
Plan  
Grundriß  
Plan

5  
Entrée du préau, côté terrasse  
Eingang von der Terrasse in den gedeckten Pausenhof  
Access to covered playground from the terrace

6  
Vue générale  
Gesamtansicht  
General view

Un bâtiment massif traditionnel était impensable, car la pente considérable du terrain n'aurait pas permis de créer une surface horizontale de 1800 m<sup>2</sup>.

Ou alors il eût fallu repousser le bâtiment vers le talus et l'enfoncer dans celui-ci; ce qui aurait eu pour effet de rendre la façade arrière aveugle et d'en faire un mur de soutènement de 11 m de hauteur, extraordinairement coûteux.

La disposition de bâtiment des classes en trois gradins – suivant la pente du terrain – utilise les toitures des classes de l'étage inférieur comme préaux; ainsi les 12 classes, orientées au sud et à l'ouest, sont toutes accessibles de l'extérieur de plain-pied. En fait, on a trois rez-de-chaussées superposés et la surface réglementaire des préaux a pu être trouvée.

Dans l'école primaire de Mont-Goulin l'indépendance de chaque classe a été poussée assez loin.

En effet une fois la porte de la classe franchie, les élèves ont tous les locaux et annexes nécessaires à leur disposition.

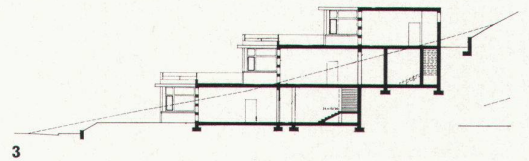
Chaque classe est très complète puisqu'elle comporte: une entrée de 3,30 m<sup>2</sup>, la classe de 71 m<sup>2</sup>, un réduit de 3,80 m<sup>2</sup>, un vestiaire, avec deux accès permettant un sens unique, de 11,50 m<sup>2</sup>, et enfin 2 W.-C. et lavabos pour filles et garçons de 11 m<sup>2</sup>.

En réalité, chaque classe avec ses locaux annexes forme une «petite maison» à l'intérieur du collège.

La liaison entre les classes et la salle de gymnastique se trouve au niveau intermédiaire et passe en tunnel sous le grand escalier public qui relie le chemin de Sous-Mont à la terrasse supérieure du quartier de Mont-Goulin.

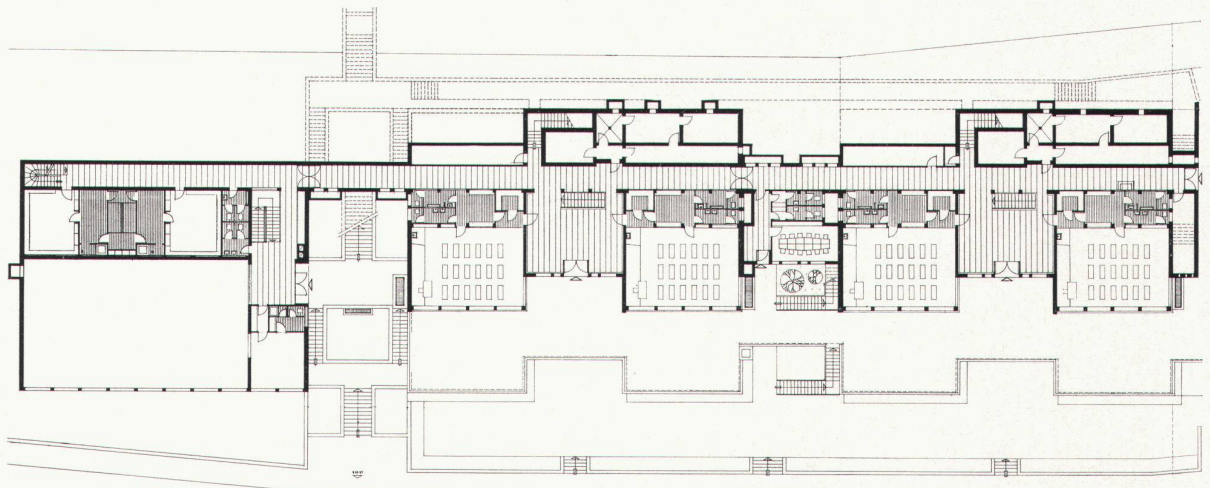
Ainsi les élèves peuvent accéder à la salle de gymnastique par un couloir chauffé et éclairé, sans entrer en conflit avec les usagers de l'escalier public.

La nouvelle école forme un socle à la colline de Mont-Goulin. Toute en béton armé apparent, elle est accompagnée d'une œuvre d'art en béton armé également, représentant un cristal de sel, due au talent du sculpteur Jacques Barman.

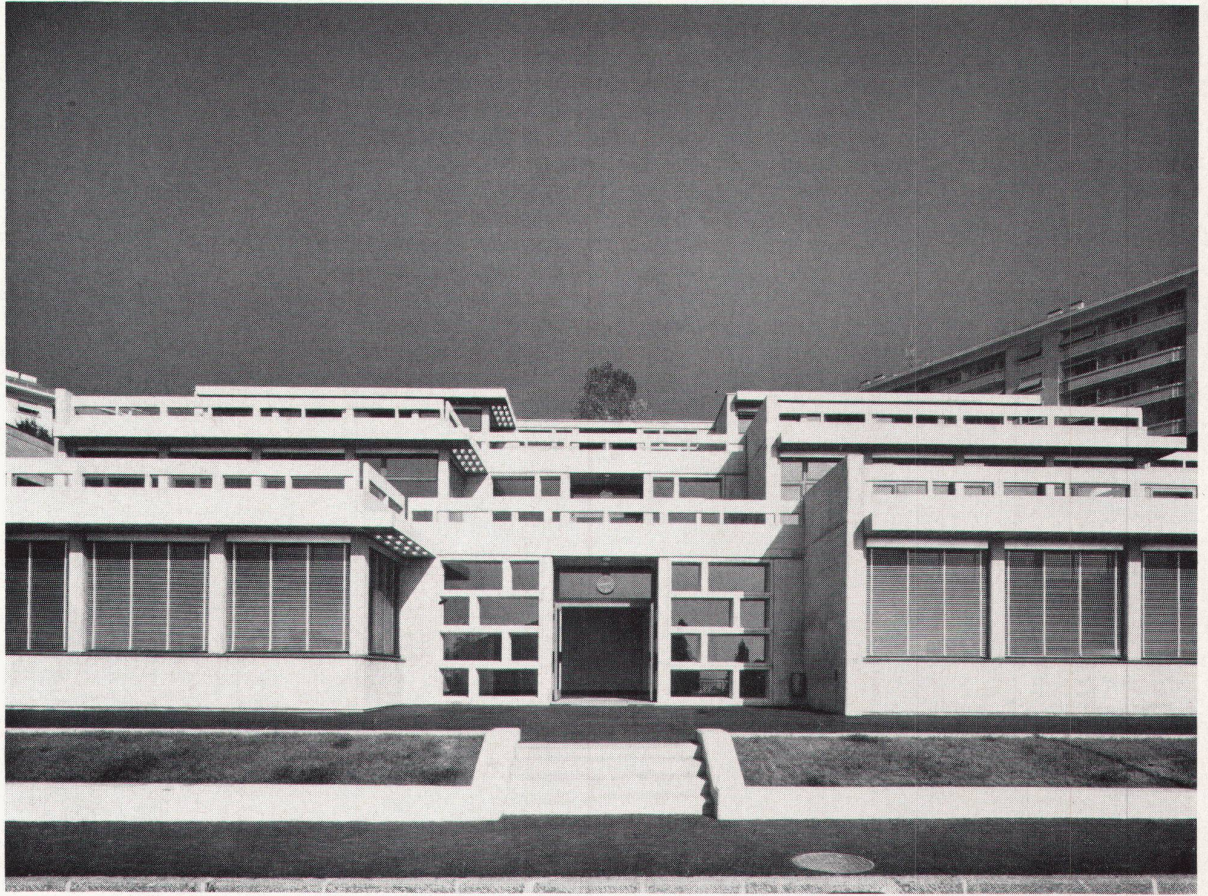


3

Photos: Jean-Pierre Flury, Lausanne



4



5



6